



スタートガイド

GW-USWExtreme

Version: GW-USWExtreme_QIG-A_V1.1

- 本紙は、本製品を正しく使用するために必要な設定・使い方を説明しています。本紙の設定手順より本製品の設定を行ってください。また設定終了後は、本紙を大切に保管してください。
- 本製品の技術的な問合せについては、別紙「はじめにお読みください」に記載されているサポートセンターへご連絡ください。

本紙に記載されていないその他の設定やご利用方法については、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

本製品の特長

Wモード搭載！

クライアントモードとアクセスポイントモードが同時に利用できます。

クライアントモード



アクセスポイントモード



手順の確認

STEP 1 ソフトウェアのインストール

STEP 2 本製品の取り付け

STEP 3 親機に接続する

STEP 4 アクセスポイントモードを設定する

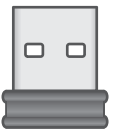
STEP 5 iPhone/iPad を接続する

ゲーム機やパソコンを接続するときは、ユーザーズ・マニュアルを参照してください。ユーザーズ・マニュアルの参照方法は、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

準備する

はじめに以下のものをお手元に準備してください。

☐ 本製品



☐ CD-ROM ※同梱品 (ソフトウェア)



☐ スタートガイド (本紙)



☐ パソコン



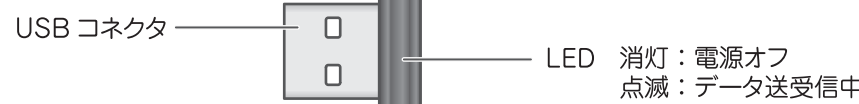
☐ iPhone または iPad
※本製品に iPhone または iPad を接続するとき



☐ インターネットに接続できる環境

各部の名称

各部の名称とはたらきは、次のとおりです。



必ずお読みください



Wモードとはクライアントモードとアクセスポイントモードを同時利用できる機能です。以降本紙ではこの機能を「Wモード」と表します。

※クライアントモードとは本製品が無線 LAN 子機として動作するモードです。

※アクセスポイントモードとは本製品が無線 LAN 親機として動作するモードです。



Wモードを利用する STEP1へお進みください。

1つのモードで利用する CD-ROMに収録された手順にしたがって、「クライアント・マネージャ」をインストールしてください。

※詳しくは、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

◎お使いのパソコンにウィルス対策ソフトがインストールされている環境では、本製品のご利用ができない場合があります。詳しくはFAQサイトをご確認ください。FAQサイトの参照方法は、本紙裏面の「サポートQ&A情報」を参照してください。

◎すでにクライアント・マネージャ(ソフトウェア)をインストールしているときは、クライアント・マネージャをアンインストールする必要があります。アンインストール方法は、CD-ROM内のPDFマニュアル「無線LAN子機設定ガイド」裏面の「困ったときは」→「プラネックス クライアント・マネージャをアンインストールしたいとき」を参照してください。

- 無線LANルータ(親機)に有線LAN接続し、インターネット上のWEBサイト(ご契約プロバイダのホームページ・検索エンジン・YouTubeなど)が閲覧できるか確認してください。
- 無線LAN内蔵パソコンや他の無線LANアダプタが取り付けられているときは、「内蔵無線LAN機能の無効化」、または「ドライバ・ユーティリティを削除」してください。
- Windows 7(32/64bit)でWモードを使用するときは、セキュリティ設定「WPA2-PSK(AES)」のみ使用ができます。※Windows 7では機器の仕様上ニンテンドーDS、PSPの接続はできません。
- クライアントモードとWモードに対応したOSは、Windows 7/XPです。Windows Vistaをお使いのときは、CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」をご利用ください。
- ※操作方法は、本紙裏面の「マニュアルの見方」より、「無線LAN子機設定ガイド」、または「アクセスポイント設定ガイド」を参照してください。
- WモードでのXLink Kaiの接続は非対応です。

STEP 1 ソフトウェアのインストール

以下の手順にしたがってソフトウェアをインストールしてください。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。



まだ本製品をパソコンへ取り付けないでください。



パソコンの電源をオンにし、付属のCD-ROM をパソコンの CD/DVD ドライブにセットします。

※Windows XP をお使いのときは、4へ進んでください。



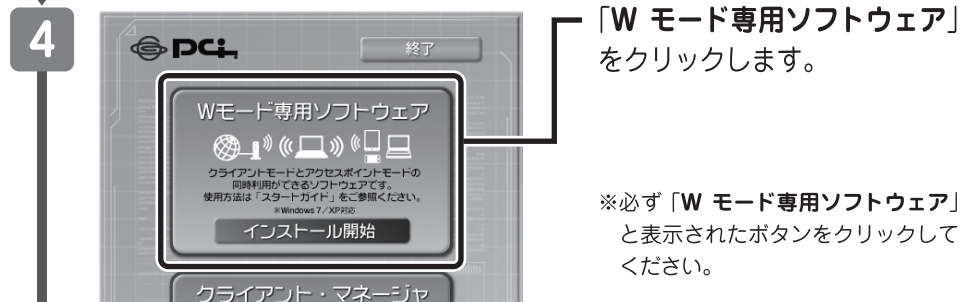
「AutoLoader.exe の実行」をクリックします。

※お使いの環境により、この画面が表示するまで時間がかかることがあります。



- メニュー画面が表示されないとき「コンピュータ」(またはマイコンピュータ)を開き、CD/DVD ドライブのアイコンをダブルクリックします。
- お使いのパソコンに CD/DVD ドライブがないとき以下の URL よりソフトウェアをダウンロードしてください。
<http://www.planex.co.jp/support/download/wireless/gw-uswextreme.shtml>

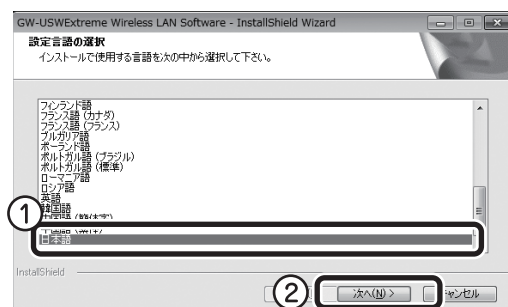
3 「ユーザーアカウント制御」画面が表示されますので、[はい] をクリックします。



「W モード専用ソフトウェア」をクリックします。

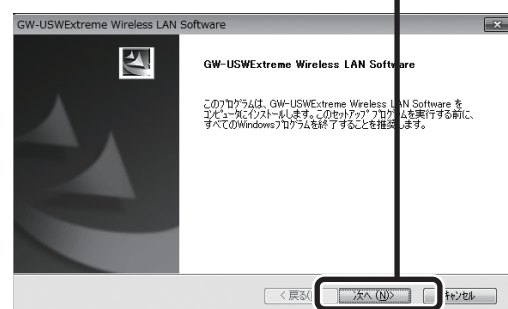
※必ず「W モード専用ソフトウェア」と表示されたボタンをクリックしてください。

5 ①「日本語」が選択されていることを確認します。



②「次へ」をクリックします。

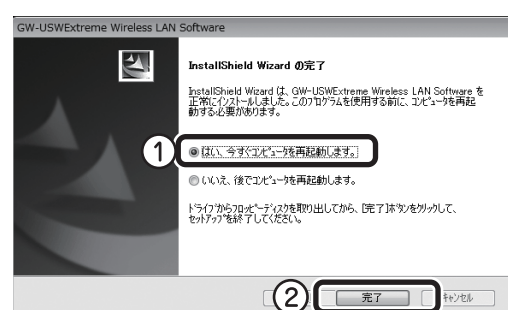
6 「次へ」をクリックします。



インストールが開始します。

※お使いの環境により、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。

7 ①「はい、今すぐコンピュータを再起動します」にチェックが入っていることを確認します。



②「完了」をクリックします。

パソコンが再起動します。

以上でインストールは完了です

STEP 1 で こまったときは...?

インストールできない

インストールできないときは、次の内容を確認してください。

- 一度インストールしたソフトウェアを削除し、再度インストール作業をお試しください。
- お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされているときは、動作の一時停止、もしくは一時的にアンインストールを行っていただき、その後再度セットアップをお試しください。
- パソコンのユーザーアカウントを管理者権限にてインストールを行っていないときは、管理者権限を持つユーザーアカウントでログインしてください。
- 他の周辺機器を取り付けているときは、取り外してください。

STEP 2 本製品の取り付け

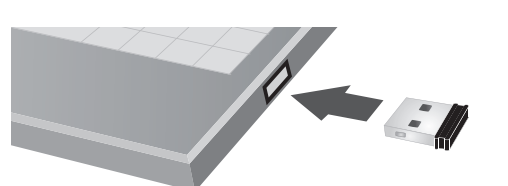
本製品をパソコンに取り付けます。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。

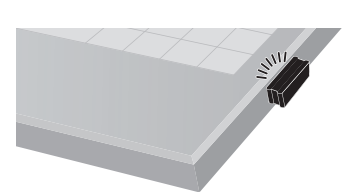
1 付属のCD-ROMをパソコンから取り出します。



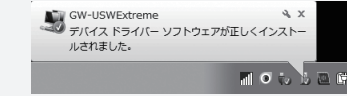
2 本製品をパソコンに取り付けます。



3 ドライバがインストールされ、本製品のLEDが青く点滅したら完了です。



- ご使用の環境により、ドライバのインストールが完了すると、システムトレイに以下のメッセージが表示されます。



- ドライバのインストールが完了するまで時間がかかることがあります。
- 本製品がうまく認識しないときは、別のUSBポートに取り付けていただくか、再度インストールをお試しください。
- 無線LAN内蔵パソコンや他の無線LANアダプタが取り付けられているときは、「内蔵無線LAN機能の無効化」、または「ドライバ・ユーティリティを削除」してください。

以上で本製品の取り付けは完了です

STEP 3 親機に接続する

本製品を挿入したパソコンを無線LANルータなどの親機に接続します。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。

1 お使いの無線LANルータ(親機)がWPS機能に対応しているか確認します。無線LANルータに付属の取扱説明書などを参照し確認してください。



無線LANルータ(親機)がWPS機能に対応していないときは、手動で親機に接続します。手動での接続方法は、本紙裏面の「手動で親機に接続する」を参照してください。

2 デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をダブルクリックします。

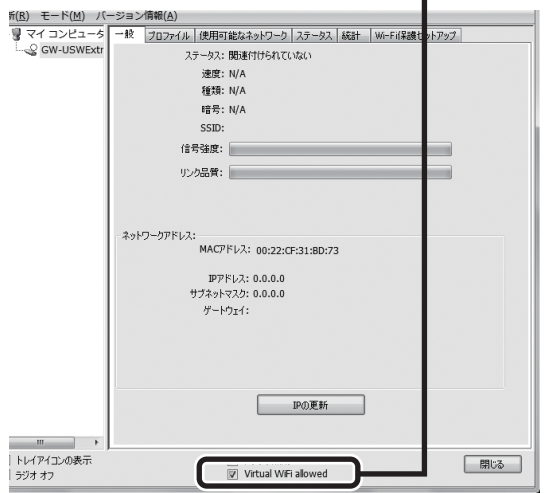


デスクトップ上にアイコンがないときは、画面左下の「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」→「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をクリックします。

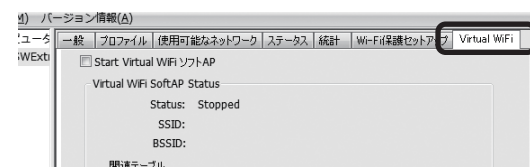
3 ◆Windows 7のとき

「Virtual WiFi allowed」にチェックを入れます。

※Windows XPの場合 右上を参照してください



「Virtual WiFi」タブが追加され、Wモードが有効になります。

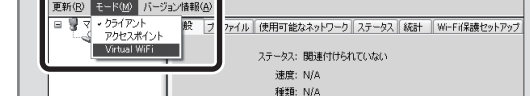


※お使いの環境により、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。

◆Windows XP のとき

①メニューバーの「モード」をクリックします。

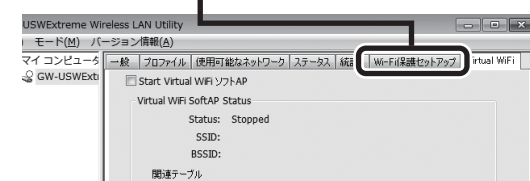
②「Virtual WiFi」をクリックします。



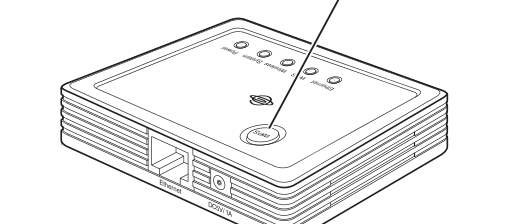
Wモードに切り替わります。

※お使いの環境により、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。 ※ウィルス対策ソフトのメッセージ画面が表示されたときは、アクセスを許可してください。

4 「Wi-Fi保護セットアップ」タブをクリックします。

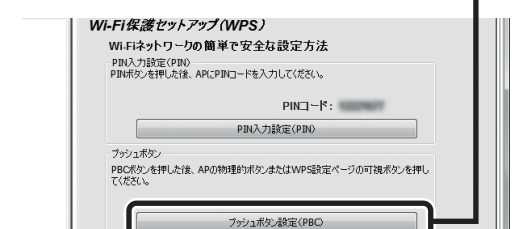


5 無線LANルータ(親機)のWPSボタンを押します。(弊社製品MZK-MF300Nのとき)

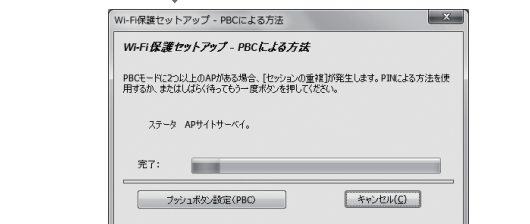


POINT WPS ボタンの位置や操作方法は、機器により異なります。詳細はお使いの機器の取扱説明書を参照してください。

6 「プッシュボタン設定(PBC)」をクリックします。



無線LANルータ(親機)の検索を開始します。

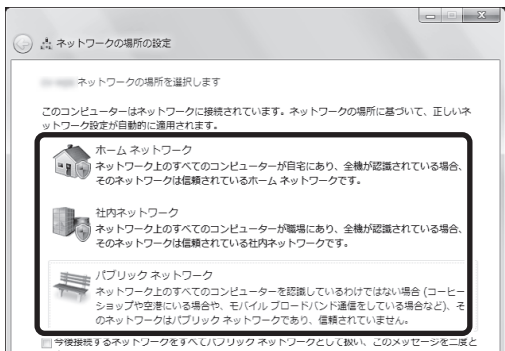


POINT 無線LAN 接続に失敗すると、上記の画面が表示されます。そのときは[OK]をクリックし、上記画面の「プッシュボタン設定(PBC)」をクリックして、もう一度接続してください。

7 IPアドレスが割り当てられていることを確認します。 ※お使いの環境により、表示される IP アドレスは異なります。 ※IP アドレスが割り当てられるまで時間がかかることがあります。



(裏面につづく)

- 8 下記の画面が表示されたときは、該当する場所をクリックします。
- 
- 9 WEBブラウザを起動し、パソコンがインターネットに接続できることを確認します。

以上で親機への接続は完了です。
そのまま、「STEP 4」に進みます。

STEP 3で こまったときは…?

インターネットにつながらない

インターネットに接続できないときは、次の内容を確認してください。

- インターネット回線とつながっているLANケーブルがパソコンに接続されているときは、LANケーブルを取り外してください。
- お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされているときは、動作が一時停止した状態でインターネットに接続できるか確認してください。
- 「STEP 3」の手順7の画面で、以下の画面が表示されたときは、正しくIPアドレスが割り当てられていません。パソコンを再起動してください。



- 無線LANアダプタ内蔵のパソコンや、複数の無線LANアダプタが取り付けられているときは、本製品が正常に動作しないことがあります。本製品以外の無線LANアダプタを取り外すか無効にしてください。
- 尚、内蔵の無線LAN機能のOFFの方法は、弊社ホームページのFAQに記載しております。ホームページから「ブラネックス 内蔵無線LAN機能の停止」と検索し、手順を確認してください。
- 設定中にソフトウェアが強制終了し、本製品が認識しなくなったときは、ソフトウェアを削除し、再度インストール作業を行ってください。
- それでもうまくつながないときは、以下の「手動で親機に接続する」を参照し設定を行ってください。

手動で親機に接続する

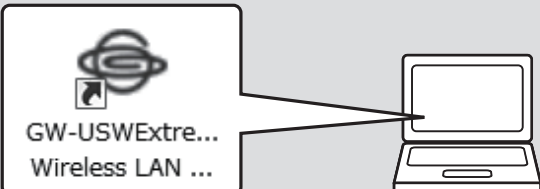
- 手動で親機に接続します。
- ※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。

- 1 はじめに接続先の無線LANルータ(親機)のセキュリティ情報を確かめて、以下の表を埋めます。

	名称	接続先のセキュリティ情報
(イ)	SSID (接続名)	
(ロ)	認証タイプ	☐ オープン ☐ シェアード ☐ WPA-PSK ☐ WPA2-PSK
(ハ)	暗号化	☐ なし ☐ WEP ※(ロ)が「オープン」または「シェアード」のとき ☐ TKIP ☐ AES ※(ロ)が「WPA-PSK」または「WPA2-PSK」のとき
(ニ)	キーのインデックス	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ※(ロ)が「オープン」または「シェアード」のとき
(ホ)	キーフォーマット	☐ 16進数(Hex) ☐ 文字列(ASCII) ※(ロ)が「オープン」または「シェアード」のとき
(ヘ)	暗号化キー	

- 暗号化キーは、WEPのときは「WEPキー」を、WPAのときは「パスフレーズ」を記入してください。
- セキュリティ情報の確認方法は、お使いの無線LANルータ(親機)の取扱説明書を参照してください。

- 2 デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をダブルクリックします。



- デスクトップ上にアイコンがないときは、画面右下の「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」→「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をクリックします。

- 3 ◆Windows 7のとき ※Windows XPの場合下記を参照してください
- 「Virtual WiFi allowed」にチェックを入れます。

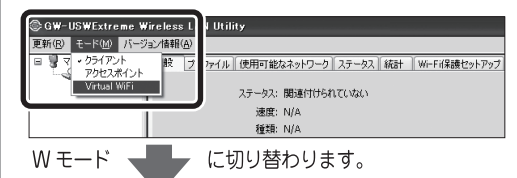


「Virtual WiFi」タブが追加され、Wモードが有効になります。

※お使いの環境により、「Virtual WiFi」タブが表示するまで時間がかかることがあります。

◆Windows XP のとき

- ①メニューバーの「モード」をクリックします。
- ②「Virtual WiFi」をクリックします。



Wモード に切り替わります。



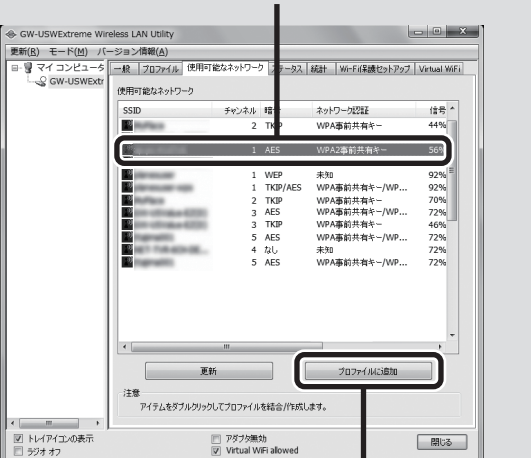
※お使いの環境により、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。

※ウイルス対策ソフトのイメージ画面が表示されたときは、アクセスを許可してください。

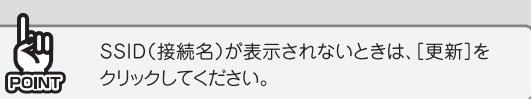
- 4 「使用可能なネットワーク」タブをクリックします。



- 5 ①「使用可能なネットワーク」から表の(イ)と同じSSID(接続名)を選びます。



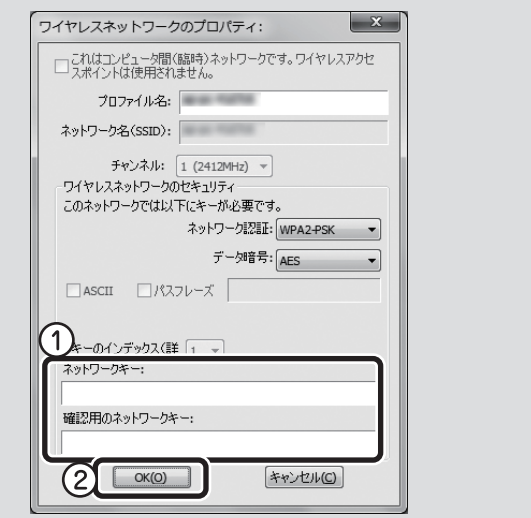
- ②「プロファイルに追加」をクリックします。



- 6 表に合わせたセキュリティの設定を行います。

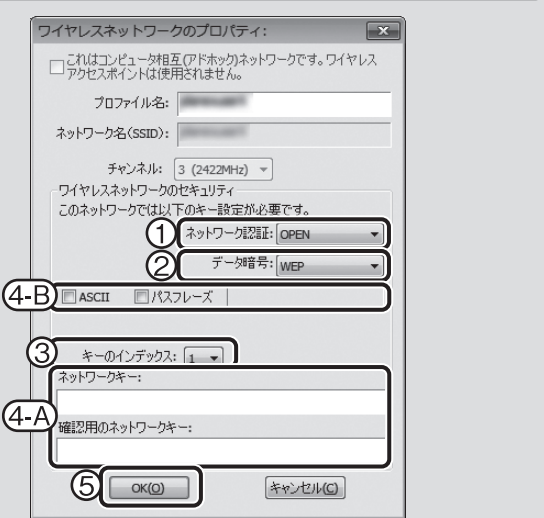
表の(ロ)が「WPA-PSK」/「WPA2-PSK」のとき

- ①「ネットワークキー」と「確認用ネットワークキー」に表の(ヘ)と同じ暗号化キーを入力します。



- ②[OK] をクリックします。

表の(ロ)が「オープン」/「シェアード」のとき



- ①表の(ロ)が「シェアード」のとき
→「ネットワーク認証」で「共有」を選びます。
- 表の(ロ)が「オープン」のとき
→「ネットワーク認証」で「OPEN」を選びます。
- ②「データ暗号」に表の(ハ)と同じものを選びます。
- ③「キーのインデックス」に表の(ニ)と同じものを選びます。

- 4-A 表の(ホ)が「16進数(Hex)」のとき

「ネットワークキー」と「確認用のネットワークキー」に(ヘ)と同じ暗号化キーを入力します。

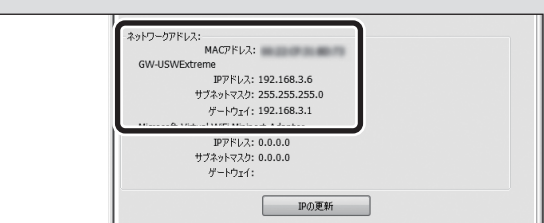
- 4-B 表の(ホ)が「文字列(ASCII)」のとき

「ASCII」にチェックを入れ、右側の入力欄に(ヘ)と同じ暗号化キーを入力します。

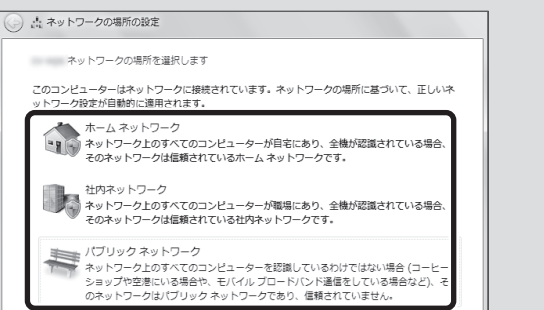
- ⑤[OK]をクリックします。

- 7 IPアドレスが割り当てられていることを確認します。

※お使いの環境により、表示されるIPアドレスは異なります。



- 8 下記の画面が表示されたときは、該当する場所をクリックします。



- 9 WEB ブラウザを起動し、パソコンがインターネットに接続できることを確認します。

以上で親機への接続は完了です。
そのまま、「STEP 4」に進みます。

STEP 3で こまったときは…?

インターネットにつながらない

インターネットに接続できないときは、次の内容を確認してください。

- インターネット回線とつながっているLANケーブルがパソコンに接続されているときは、LANケーブルを取り外してください。
- SSID(接続名)や暗号化キーが正しく設定できているか確認してください。
- 「手動で親機に接続する」の手順7の画面で、以下の画面が表示されたときは、正しくIPアドレスが割り当てられていません。パソコンを再起動してください。

- お使いのパソコンにセキュリティソフトウェアをインストールされているときは、動作が一時停止した状態でインターネットに接続できるか確認してください。
- 「暗号化」が「WEP」のときは、「認証タイプ」の「オープン」と「シェアード」を間違えたと接続できません。「手動で親機に接続する」①→「表の(ロ)が「オープン」/「シェアード」のとき」の①「ネットワーク認証」を再度確認してください。
- 設定中にソフトウェアが強制終了し、本製品が認識しなくなったときは、ソフトウェアを削除し、再度インストール作業を行ってください。

STEP 4 アクセスポイントモードを設定する

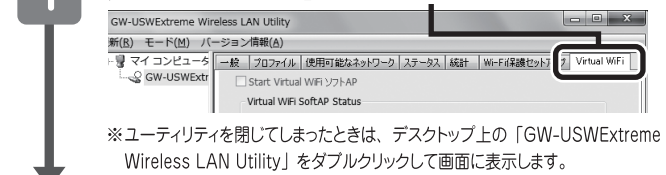
本製品にアクセスポイントの設定を行います。

※手順では Windows 7 の画面を使用していますが、Windows XP でも同じ手順になります。

iPhone やゲーム機などを接続するための設定を行います。

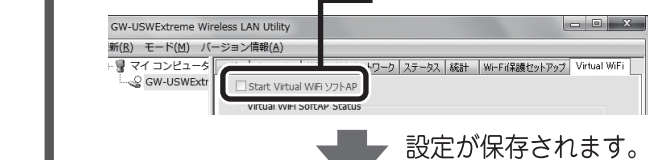


- 1 「Virtual WiFi」タブをクリックします。

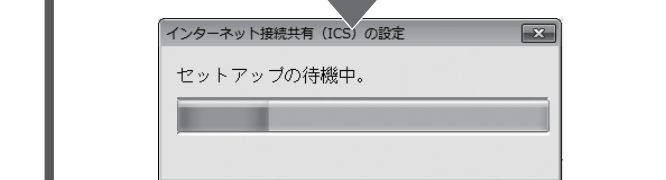


※ユーティリティを開しまったときは、デスクトップ上の「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」をダブルクリックして画面に表示します。

- 2 「Start Virtual WiFi ソフトAP」にチェックを入れます。



設定が保存されます。



※お使いの環境により、上記画面が表示されないことがあります。また、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。

- 3 「設定」をクリックします。



- 4 本製品にアクセスポイントのセキュリティの情報を設定します。

◆ Windows 7 のとき ◆

- ① ネットワーク名(SSID)に、任意のネットワーク名称を半角英数32文字以内で入力します。

忘れないようにメモしてください
(例: planex123)

- ②「ネットワークキー」と「確認用ネットワークキー」の欄に、任意の暗号化キーを8～63文字以内の半角英数字で入力します。
- ※暗号化キーはa～z、A～Z、0～9を組み合わせた文字を入力します。

- ③[OK]をクリックします。

◆ Windows XP のとき ◆

- ① ネットワーク名(SSID)に、任意のネットワーク名称を半角英数32文字以内で入力します。

忘れないようにメモしてください
(例: planex123)

- ②ネットワーク認証で、「OPEN」を選びます。
- ③データ暗号で、「WEP」を選びます。
- ④「ASCII」にチェックを入れ、右の欄に任意の暗号化キー(WEPキー)を、半角英数5文字を入力します。
- ※暗号化キーはa～z、A～Z、0～9を組み合わせた文字を入力します。

忘れないようにメモしてください

- ⑤キーのインデックスで、「1」が選ばれていることを確認します。
- ⑥[OK]をクリックします。

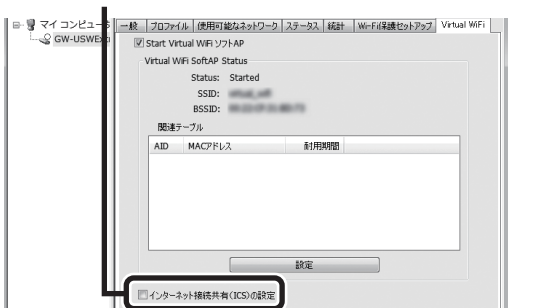
- 5 左記の手順 4 で設定した内容を以下の表にメモします。

	名称	設定したセキュリティ情報
(イ)	ネットワーク名	
(ロ)	暗号化キー	

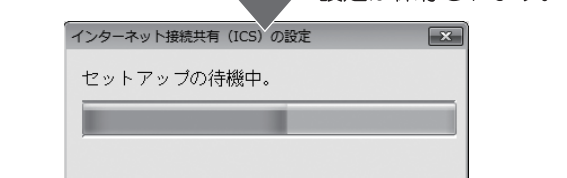
※ここで設定したネットワーク名と暗号化キーはiPhoneやゲーム機などを接続するときに使用します。

本手順にて設定したネットワーク名(SSID)や暗号化キーを忘れてしまったときは、新たに設定し直してください。

- 6 「インターネット接続共有(ICS)」にチェックを入れます。



設定が保存されます。



※お使いの環境により、次の画面が表示するまで時間がかかることがあります。

- 7 「自動選択パブリックネットワーク」にチェックが入っていることを確認します。



- 8 [閉じる]をクリックします。



以上で本製品の設定は完了です。
そのまま、「STEP 5」に進みます。

- Windows 7をお使いの方へ
パソコンの起動時やスリープモード復帰の際は、「Start Virtual Wi-FiソフトAP」が無効になっています。ユーティリティを起動後「STEP4」の 2 を参照し、「Start Virtual Wi-FiソフトAP」にチェックを入れて有効にしてください。

STEP 5 iPhone/iPad を接続する

iPhone/iPad を本製品に接続します。

- 以下の接続方法はiPhoneの手順となります。iPadを接続するときは、以下の手順を参考に接続してください。
- ゲーム機やその他のパソコンを接続するときは、ユーザーズ・マニュアルを参照してください。ユーザーズ・マニュアルの参照方法は、本紙裏面の「マニュアルの見方」を参照してください。

- 1 iPhoneのメインメニューより「設定」をタッチします。



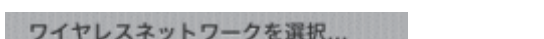
- 2 設定メニューの「Wi-Fi」をタッチします。



- 3 「Wi-Fi」を「オン」にします。



- 4 自動的に利用できるワイヤレスネットワーク(SSID)を検知するので、「STEP 4」の 5 の表と同じSSID(ネットワーク名)をタッチします。



- 5 「パスワードの入力」画面で、「STEP 4」の 5 の表と同じ暗号化キーを入力し、「Join」をタッチします。



- 6 iPhoneのホームボタンを押し、「Safari」をタッチして、インターネット接続の確認をします。

STEP 5で こまったときは…?

インターネットにつながらない

iPhoneやゲーム機がインターネットにつながらないときは、以下の内容を確認してください。

- 「STEP 4」の手順 6 の画面で「インターネット接続共有(ICS)」の設定」のチェックを外し、再度インターネットに接続できるか確認してください。

アンインストール

Wモード専用ソフトウェアをアンインストールするときは、以下の方法で削除してください。

※本製品をパソコンに挿入した状態で行ってください。

- ①「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」の順にクリックします。
 - ②「GW-USWExtreme Wireless LAN Utility」→「Uninstall」の順にクリックします。
 - ③「ユーザーアカウント制御」画面が表示されますので、[はい]をクリックします。
 - ④「選択したアプリケーション、およびすべての機能を完全に削除しますか?」と画面が表示されるので、[はい]をクリックします。
 - ⑤「アンインストール完了」と画面が表示されますので、[完了]をクリックします。
- 以上、アンインストールは完了です。

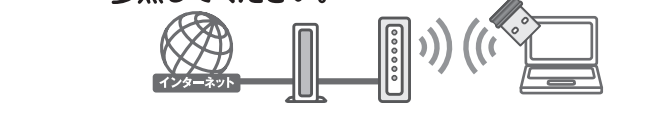
マニュアルの見方

各設定におけるマニュアルは以下を参照してください。

- 本製品をWモード(クライアントモードとアクセスポイントモード同時利用)で設定するとき
➡ 本紙「スタートガイド」を参照してください。



- 本製品をクライアントモードで設定するとき
※CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」を使用します。
➡ CD-ROM内の「無線LAN子機設定ガイド」を参照してください。



- 本製品をアクセスポイントモードで設定するとき
※CD-ROMに収録されている「クライアント・マネージャ」を使用します。
➡ CD-ROM内の「アクセスポイント設定ガイド」を参照してください。



「無線 LAN 子機設定ガイド」・「アクセスポイント設定ガイド」の見方

- ①パソコンに付属のCD-ROMを挿入します。
 - ②「コンピュータ」(または「マイコンピュータ」)を開き、CD/DVDドライブのアイコンを右クリックします。
 - ③「無線 LAN 子機設定ガイド.pdf」・「アクセスポイント設定ガイド.pdf」をダブルクリックして、ファイルを開きます。
- ※上記のマニュアルを参照するときは、事前に Acrobat Reader をインストールしてください。

- ゲーム機側の接続方法やXLink Kai、その他の設定を行うときは以下のホームページにアクセスしてください。
<http://www.planex.co.jp/support/download/wireless/gw-uswextreme.shtml>

同梱物について

パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- GW-USWExtreme(本製品) □ CD-ROM(ソフトウェア)
- スタートガイド(本紙) □ 安全に関する説明書/保証書

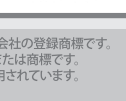
※パッケージ内容に破損または欠品があるときは、販売店または弊社までご連絡ください。

サポート Q&A 情報

本紙に記載されていない困ったときの情報は FAQ サイトに掲載されています。以下より参照してください。

- ホームページより検索して参照するとき
ブラネックス GW-USWExtreme で 検索

- 携帯電話より検索して参照するとき
右のQRコードをスキャンしてアクセスしてください。
www.planex.co.jp/mobile/



●ブラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、ブラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
●MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
●AppleおよびiPhoneはApple Inc.の商標です。iPhone商標は、Apple Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
●その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
●ご注意：使用の際は必ず商品に添付された取扱説明書をお読みし、正しく安全に使用ください。